

# Grandes Cultures

# AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

**REGION CENTRE** 

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Bulletin technique n° 12 du 27/04/2000 - 2 pages

# Colza

**Stade**: floraison à G3 (siliques de plus de 4 cm).

#### Ravageurs

 Charançons des siliques : ils sont très présents dans l'Indre (par exemple à Mâron, Murs, La Champenoise), l'Indre et Loire (en Gâtine Tourangelle, à L'Ile Bouchard) et le Cher. On en observe également, mais avec des niveaux de population plus faibles, dans l'Eure et Loir (La Bazoche Gouet, Mesnil Thomas, Boisgasson, Yèvres), le Loir et Cher (Vallières les Grandes, Courbouzon) et le Loiret (Gy les Nonains). C'est entre les stades G2 et G4 que le colza est le plus sensible. La lutte contre ce charançon permet d'éviter des attaques ultérieures de cécidomyies. L'efficacité des insecticides, notamment des pyréthrinoïdes est limitée à quelques jours à ce stade du colza. On a donc intérêt à placer le traitement le plus près possible du seuil d'intervention (1 charançon pour 2 plantes).

Les observations au champs sont indispensables. Choisissez un moment favorable à l'activité des insectes : chaud et sans pluie. Intervenez de préférence en fin de journée (température plus chaude que le matin) en dehors des périodes de butinage : les charançons sont encore actifs, ce qui est favorable à l'efficacité du traitement.

- **Pucerons**: peu d'évolution des populations. Toujours pas de cas signalés dans l'Eure et Loir et le Loir et Cher.

#### Maladies

- **Sclerotinia** : les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie.

Appliquez rapidement le fongicide. A noter que les imides (exemple : CALI-DAN) ont une action curative de quelques jours.

- Cylindrosporiose: un cas a été observé à Romilly (41) avec symptômes sur feuilles et collet.
- **Phoma**: quelques parcelles avec des symptômes au collet en Gâtine Tourangelle (37).

# Blé

Stade: 2 noeuds à dernière feuille étalée.

#### Maladies

- Septoriose: les pluies de la semaine dernière et les températures douces ont provoqué de nouvelles contaminations. Cependant, les symptômes observés au champ ont peu évolué. Le modèles PRE-SEPT indique un risque climatique moyen à élevé sur l'ensemble de la région (voir carte page 2).

Il est important de tenir compte la persistance d'un éventuel 1 er traitement.

- Parcelle n'ayant pas encore atteint 2 noeuds : attendez un prochain avis.
- Parcelles à 2 noeuds : si des taches avec pycnides sont visibles sur les F3 (feuille apparente), traitez dès que possible, sinon attendez un prochain avis.
- Parcelles à 2-3 noeuds : si les F3 sont saines (cas général actuellement), vous pouvez attendre la dernière feuille pour traiter (dernière feuille pointante ou étalée suivant l'évolution du risque et le produit choisi).
- Parcelle à dernière feuille pointante : le traitement devra être réalisé entre ce stade et le stade "gonflement". Les strobilurines, ayant une action préventive, seront plutôt appliquées au stade "dernière feuille pointante".
- Rouille jaune : un foyer a été observé sur variété Audace à Villexanton (41). Un fongicide doit être appliqué dès l'apparition des foyers.

Surveillez bien vos parcelles, surtout dans les secteurs ayant subi de fortes attaques en 1999 (symptômes : pustules jaunes alignées en stries parallèles aux nervures). Parmi les variétés les plus sensibles : Victo, Trémie, Aztec, Courtot, Récital, Talder, Texel... Cependant, en 1999, des variétés considérées tolérantes ont vu leur résistance contournée.

L'INRA réalise un suivi des souches de rouilles jaunes. Contactez-nous si vous constatez des symptômes afin que des échantillons soient prélevés, surtout si la variété atteinte est classée tolérante.



Nos bulletins sont disponibles sur notre site Internet:

srpv-centre.com

Abonnez-vous à cette formule et bénéficiez de tarifs préférentiels!

#### Colza

Sclérotina: traitement à faire Importantes populations de charançons des siliques

#### Blé

Septoriose: risque important Rouilles: 1ers cas

#### Orge hiver

Traitement fongicide entre gonflement et sortie des barbes

Limaces

Attention!

D.R.A.F.CENTRE
Service Régional de la
Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
45404 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79
Mél : srpv1@terre-net.fr
www.srpv-centre.com

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles

partie

mème

C. SPV

de la Région CENTRE Le Directeur-Gérant : M. HANRION Publication périodique C.P.P.A.P. n° 80530 ISSN n° 0757-4029 Abonnement : 325 F

D3 40 J0 43155

7218

- Rouille brune : 2 cas observés dans le secteur de Richelieu et L'Ile Bouchard (37) sur Isengrain.
- Oïdium : toujours peu présent. Quelques cas signalés sur variétés sensibles mais les intensités d'attaque sont faibles (Récital à Murs -36- et Le Chatelet -18-, Cézanne à La Bazoche Gouet -28-).

# Orges

#### Orge d'hiver

Stade : dernière feuille pointante à apparition des barbes.

#### Maladies:

- Helminthosporiose et oïdium toujours très peu présents.
- La rhynchosporiose a progressé dans les parcelles non traitées.

Le deuxième fongicide sera à appliquer prochainement.

# Orge de printemps Stade: 3 feuilles à tallage.

Maladies : pas de problème pour l'instant dans la région Centre mais on observe des démarrages de rhynchosporiose dans le sud de l'Essonne (Congerville-Thionville et Boutervilliers).

Ravageurs : quelques parcelles avec des dégâts de criocères. Les larves de ce coléoptère broutent superficiellement les feuilles entre les nervures.

### **Pois**

Stade: 2 à 5 feuilles étalées.

#### Sitones

Elles sont présentes. Les seuils d'intervention ne sont jamais atteints (5 à 10 morsures par plante sur jeunes feuilles).

Aucun traitement n'est nécessaire.

#### Anthracnose

Un cas est signalé à Souvigny en Sologne (41).

# imaces

Elles sont présentes dans l'ensemble de la région dans les parcelles de pois et même de céréales.

Soyez vigilants pour les semis de tournesol et maïs.

